2.3.2. ЗАРЯД ВТОРОЙ

При стрельбе снарядами ОФ-540Ж (с железокерамическим ведущим пояском) вводить дополнительную поправку в дальность минус 0,5%Д.

Снаряд ОФ-540Ж летит дальше, чем снаряд ОФ-540.

Этими же таблицами пользоваться при стрельбе из 152-мм гаубиц 2С19 без введения поправок.

Все поправки брать из таблиц стрельбы для осколочно-фугасных снарядов ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж) с взрывателем РГМ-2 (РГМ-2М) (раздел 2.1.2.3)

Стрельбу на дальности менее указанных в таблицах, проводить только на УДАР (установка дистанционного кольца на «80»). В этом случае использовать таблицы стрельбы осколочно-фугасных снарядов ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж) с взрывателем РГМ-2 (РГМ-2М) в соответствии с зарядом и дальностью, начиная с дальности, соответствующей времени полета снаряда не менее одной секунды.

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
Осколочно-фугасные снаряды ОФ-25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Взрыватель АР-5

Д, м	Открыто расположенный			Личный состав в БМП			Личный состав в танке		
	Подготовка установок для стрельбы								
	Полная	Сокращенная	С пристре	Полная	Сокращенная	С пристре	Полная	Сокращенная	С пристре
4000	1400	1650	1250	1200	1400	1050	350	550	200
6000	1900	2150	1750	750	1000	550	350	600	200
8000	1150	1450	950	650	950	450	400	700	200
10000	1000	1350	700	650	1000	350	500	850	200
12000	900	1300	600	650	1100	350	550	950	250
13519	800	1300	650	650	1150	300	600	1050	250
12000	700	1100	350	600	1000	300	550	950	250
10000	550	950	300	500	850	250	450	850	200
8710	500	800	250	450	750	200	400	750	200

Примечание: Безопасное удаление – дальность (м) от цели в сторону своих войск, в пределах которой не гарантируется безопасность личного состава при проведении стрельб.

Шкала «ТЫСЯЧНЫЕ»
Механического прицела
Д726-45 и прицела 1П22

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
Осколочно-фугасные снаряды
ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)

ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Заряд ВТОРОЙ
Vo = 517 м/с

Д	П	N	$\Delta N_Г$	$В_{РД}$	$В_{РВ}$	$В_{РБ}$	Д
м	тыс	дел	дел	м	м	м	м
			+				
4600	110	8	0,1	13	1,9	1,2	4600
800	117	9	0,1	13	1,9	1,3	800
5000	124	10	0,1	14	2,0	1,4	5000
200	131	10	0,1	14	2,0	1,5	200
400	138	11	0,2	14	2,0	1,6	400
600	145	11	0,2	15	2,1	1,7	600
800	153	12	0,2	15	2,1	1,8	800
6000	160	13	0,2	15	2,1	1,9	6000
200	168	13	0,2	15	2,2	2,0	200
400	176	14	0,2	16	2,2	2,1	400
600	185	15	0,2	16	2,3	2,3	600
800	193	15	0,3	16	2,3	2,4	800
7000	202	16	0,3	16	2,4	2,5	7000
200	211	16	0,3	17	2,5	2,7	200
400	220	17	0,3	17	2,5	2,8	400
600	229	18	0,3	17	2,6	3,0	600
800	238	18	0,4	17	2,6	3,2	800
8000	248	19	0,4	18	2,7	3,3	8000
200	257	20	0,4	18	2,7	3,5	200
400	267	20	0,4	18	2,8	3,7	400
600	277	21	0,4	19	2,8	3,9	600
800	288	22	0,4	19	2,9	4,1	800
9000	298	23	0,4	19	2,9	4,3	9000
200	309	24	0,4	19	2,9	4,5	200
400	320	24	0,4	20	2,9	4,8	400
600	331	25	0,5	20	3,0	5,0	600
800	343	26	0,5	20	3,0	5,2	800
10000	355	27	0,5	20	3,1	5,5	10000
200	367	28	0,5	21	3,1	5,8	200
400	379	28	0,5	21	3,1	6,0	400
600	392	29	0,5	21	3,1	6,3	600

Шкала «ТЫСЯЧНЫЕ»
Механического прицела
Д726-45 и прицела 1П22

ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Заряд ВТОРОЙ
Vo = 517 м/с

Д	П	N	$\Delta N_{Г}$	$В_{РД}$	$В_{РВ}$	$В_{РБ}$	Д
м	тыс	дел	дел	м	м	м	м
			+				
800	405	30	0,5	22	3,1	6,6	800
11000	419	30	0,6	22	3,1	6,9	11000
200	433	31	0,6	22	3,1	7,3	200
400	447	32	0,6	23	3,1	7,6	400
600	463	33	0,6	23	3,0	7,9	600
800	479	34	0,6	23	3,0	8,3	800
12000	495	35	0,6	24	3,0	8,7	12000
200	513	36	0,6	24	2,9	9,1	200
400	532	38	0,7	25	2,8	9,5	400
600	553	39	0,7	25	2,7	10	600
800	576	40	0,7	25	2,6	11	800
13000	603	42	0,8	26	2,5	11	13000
200	635	43	0,8	27	2,4	12	200
400	679	45	0,9	27	2,2	13	400
13519	746	49	1,0	28	2,0	14	13519
М							**М**
13400	813	53	1,0	28	1,8	14	13400
200	855	55	1,1	28	1,5	15	200
13000	885	56	1,1	27	1,2	15	13000
12800	909	57	1,1	27	1,0	15	12800
600	930	58	1,1	27	0,9	15	600
400	949	59	1,2	27	0,8	15	400
200	966	60	1,2	26	0,7	15	200
12000	982	61	1,2	26	0,6	15	12000
11800	997	61	1,2	25	0,6	14	11800
600	1011	62	1,2	25	0,5	14	600
400	1024	62	1,2	25	0,5	14	400
200	1037	63	1,2	24	0,5	14	200
11000	1049	63	1,2	24	0,4	14	11000
10800	1061	64	1,3	24	0,4	14	10800
600	1073	64	1,3	23	0,4	14	600

Шкала «ТЫСЯЧНЫЕ»
Механического прицела
Д726-45 и прицела 1П22

ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Заряд ВТОРОЙ
Vo = 517 м/с

Д	П	N	ΔNг	$В_{РД}$	$В_{РВ}$	$В_{РБ}$	Д
м	тыс	дел	дел	м	м	м	м
			+				
400	1084	65	1,3	23	0,4	13	400
200	1094	65	1,3	22	0,4	13	200
10000	1105	65	1,3	22	0,4	13	10000
9800	1115	65	1,3	22	0,4	13	9800
600	1125	66	1,3	21	0,4	13	600
400	1135	66	1,3	21	0,4	12	400
200	1144	66	1,3	20	0,4	12	200
9000	1153	67	1,3	20	0,4	12	9000
8800	1163	67	1,3	20	0,4	12	8800
8710	1167	67	1,2	19	0,4	12	8710